



Carda cónica sin trenzar KBU Ø 115x10 mm M14, alambre de acero Ø 0,35 mm, amoladora angular

Carda cónica sin trenzar KBU Ø 115x10 mm M14, alambre de acero Ø 0,35 mm, amoladora angular

Núm. de artículo: [43316021](#)

EAN: [4007220806777](#)

Excelente para trabajos semipesados como desbarbado, limpieza y eliminación de óxido.

El alambre de acero es el material de cerda más común. Los cepillos con material de cerda de alambre de acero son especialmente adecuados para el mecanizado de superficies y el desbarbado. El alambre especial PFERD TOOLS dispone de una elevada resistencia a la tracción y la flexión alternativa. Esto garantiza un desgaste óptimo del alambre, así como una larga vida útil, incluso en aplicaciones de cepillado extremas.

El alambre de acero soporta temperaturas de hasta 300 °C.

Datos técnicos

Ancho	10 mm
Embalajes	Embalaje POS
Longitud, cerda	30 mm
Material de cerda	Alambre de acero (ST)
Sistema de fijación	Rosca
r.p.m. máx.	12500 r.p.m.
r.p.m., óptimas	6.300 - 12.500 r.p.m.
Ø exterior	115 mm
Ø material de cerda	0.35 mm
Ø rosca	M14x2

Ventajas

- ✓ Llegan de manera óptima a los puntos de difícil acceso, como cantos interiores, rendijas y ranuras.
 - ✓ Adaptación óptima al contorno de las piezas de trabajo gracias a su alta flexibilidad.
 - ✓ Ideal para el uso en amoladoras angulares hasta 80 m/s.
 - ✓ Larga vida útil gracias al uso del alambre especial PFERD TOOLS.
 - ✓ Se consiguen superficies finas.
-

Recomendaciones de uso

- ✓ Tener en cuenta las revoluciones recomendadas.
 - ✓ Para obtener resultados óptimos, utilizar en amoladoras angulares con regulación del número de revoluciones.
-

Materiales que se pueden mecanizar

- ✓ Acero, acero fundido
 - ✓ Acero fundido
 - ✓ Aceros hasta 1.200 N/mm² (< 38 HRC)
 - ✓ Elastómeros
 - ✓ Fundición
 - ✓ Madera
 - ✓ Materiales de acero con una dureza > 54 HRC
-

Trabajos de mecanizado

- ✓ Acabado rugoso
- ✓ Desbarbar
- ✓ Eliminación de barniz
- ✓ Eliminación de capas de óxido
- ✓ Eliminación de óxido
- ✓ Limpieza

Tipos de accionamiento

- ✓ Amoladoras angulares
- ✓ Amoladoras angulares con batería
- ✓ Husillo



PFERD Rüggeberg S.A.
C/ Júndiz, 18, Pol. Ind. Júndiz
01015 Vitoria-Gasteiz

+34 945 184 400
pferd-es@pferd.com